



Regione Toscana

## PIANO REGIONALE CAVE PR06 - ANALISI MULTICRITERIALE



### ATLANTE DELLE ANALISI MULTICRITERIALI SVOLTE SULLE AREE DI RISORSA PER LA DEFINIZIONE DEI GIACIMENTI

#### DATI IDENTIFICATIVI DELLA RISORSA

<b>Codice PRC della Risorsa</b> 090480140180	<b>Nome della Risorsa</b> BUONRIPOSO	
<b>Provincia</b> FI	<b>Comune</b> EMPOLI	<b>Località</b> BUONRIPOSO
<b>Codice PRAE</b> 214 - A - 4 (Pag)	<b>Codice PRAER</b> 214 I 4	<b>Codice PAERP</b>
<b>Accorpamento Formazionale</b> Depositi argillosi di origine fluvio lacustre o marina, talvolta con lenti di sabbia e/o ghiaia o gesso	<b>Materiali del Settore</b> 1	<b>Materiale PAERP</b>

#### VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

##### 1) Valutazione paesaggistico/territoriale

<b>Fattore/i Escludente E1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Fattore/i Condizionante CFE</b> <input type="checkbox"/>	<b>Ambito di Analisi</b> VEGETAZIONE RISORSE IDRICHE SUOLO E SOTTOSUOLO	<b>Livello di criticità</b> <b>ASSENTE</b> <b>ASSENTE</b> <b>MEDIO</b>
<b>Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2)</b> <input type="checkbox"/>			

NOTE:

##### 2) Rilevazione di attività estrattive risultanti da Obblighi Informativi nel periodo 2013-2016

<b>Attività presenti che interessano l'area in misura prevalente</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale</b>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Nessuna presenza di attività</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Note sullo stato dei luoghi</b>	

##### 3) Analisi geologica

###### FORMAZIONI GEOLOGICHE

<b>Codice Formazione</b> b	<b>Nome Formazione</b> Depositi alluvionali attuali	<b>Descrizione Formazione</b> Depositi alluvionali attuali
<b>Codice Formazione</b> FAA	<b>Nome Formazione</b> Argille azzurre	<b>Descrizione Formazione</b> Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere
<b>Codice Formazione</b> VILe	<b>Nome Formazione</b> Sabbie e conglomerati	<b>Descrizione Formazione</b> Sabbie e conglomerati
<b>Codice Formazione</b> VILh	<b>Nome Formazione</b> Limi argilloso-sabbiosi ed argille sabbiose	<b>Descrizione Formazione</b> Limi argilloso-sabbiosi ed argille sabbiose

### Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di argille, sabbie e conglomerati villafranchiani (VILe, VILh) a contatto con argille marine plioceniche (FAA) sopra cui si sono depositate le alluvioni attuali a granulometria eterogenea (b).

### Considerazioni geomeccaniche strutturali

Sopra le argille bioturbate e siltose con stratificazione indistinta del Pliocene si sono depositate la argille grigie villafranchiane, spesso ricche di resti vegetali, di ambiente lacustre. Presenza di frane quiescenti e attive.

### MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
11	Argille
Codice Materiale	Descrizione Materiale
12	Sabbie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
13	Ghiaie

### Possibili utilizzi

#### Prodotti

INERTI NATURALI: SABBIE GHIAIE ARGILLE LIMI

#### Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

#### Varietà merceologiche

inerti naturali - varie pezzature

### Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: materiali per usi industriali (argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale); OBI 2014: materiali per usi industriali (argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale); OBI 2015: materiali per usi industriali (argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale); OBI 2016: materiali per usi industriali (argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale).

### ESITO DELL'ANALISI (Presenza del materiale, caratteristiche morfologiche strutturali e tutela del materiale)

Il materiale è generalmente presente nell'area in esame e nel suo intorno.

L'area risulta interessata da attività estrattiva nella porzione nord-occidentale dove si nota la presenza di un laghetto di estrazione. L'area di risorsa è interessata da fenomeni gravitativi attivi e quiescenti.

Le argille presenti sono un materiale interessante da un punto di vista economico.

## 4) Valutazione stato della pianificazione

### Presenza di Giacimento nel PRAE

### Presenza di Giacimento nel PRAER

### Presenza di Giacimento nel PAERP

La Provincia di Firenze non ha approvato il PAERP, ma soltanto avviato il procedimento di formazione.

Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento ☒

CRITICITA' URBANISTICA Nessuna

## 5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☐

Ambito di interesse ☐ GEOLOGICO  
☐ TERRITORIALE  
☐ ALTRO

### Sintesi dei contributi

Non e' pervenuto nessun contributo in merito

## ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐ Giacimento ☒ Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO **09048014018001**

NOME GIACIMENTO **Buonriposo**

CODICE  
COMPENSORIO **80**

NOME COMPENSORIO **Inerti naturali Empolese Valdelsa**